



<b>Technische Daten Reflektorstrahler:</b> 3 Epistar LED Licht emittierende Dioden ~60° Abstrahlwinkel 5 ±0,5 W Verbrauch in Watt AC 230V Betriebsspannung in Volt -20°C bis +40°C Betriebstemperatur in Celsius 50.000 Std. Lebensdauer in Stunden IP54 Schutzklasse		<b>Metrik:</b> 53 g Gewicht in Gramm ø50 x 53 mm Abmessungen in mm 10 mm Bajonett GU10	
<b>Degradation (Lichtverlust nach Stunden):</b> 1.000 Std. Nutzung Verlust ~ 1% der Lichtstärke 5.000 Std. Nutzung Verlust ~ 3% der Lichtstärke 10.000 Std. Nutzung Verlust ~ 5% der Lichtstärke		<b>Technische Zeichnung (Angaben in mm):</b> 	
<b>Lichtintensität (Lichtstrom) der LEDs:</b> 240 ±10 lm Lumen weiß 230 ±10 lm Lumen warmweiß			
<b>Lichtstärke der LEDs in 1m:</b> 980 ±62 lux LUX weiß 480 ±48 lux LUX warmweiß			
<b>Farbtemperatur in Grad Kelvin:</b> 5000°- 7000K LED-Licht weiß 2900°- 3300K LED-Licht warmweiß			

**Beschreibung:**

Dieser verchromte high power LED-Strahler mit 3 Epistar LED á 1,5W und mattierter Linse ersetzt jeden gängigen Reflektorstrahler. Sehr lange Lebensdauer von ca. 50.000 Betriebsstunden (gegenüber Wolfram-Lampen mit nur ca. 2.000 Betriebsstunden). UV und IR-spektralfarbenfrei. High power LED-Strahler können im Vergleich zu herkömmlichen LED bis zu ca.60°C heiß werden, es besteht dennoch meist keine Brandgefahr! Schaltfest und stoßunempfindlich! Einfach austauschen und Strom sparen!

**So sparen Sie 12 Std. lang Strom! Rund 90% Energieeinsparung! - Rechenbeispiel:**

**Standard 30 Watt Wolfram- oder Halogen-Strahler**  
 30W x 12Std x 365 Tage = 131,4 kWh x 0,22€/kWh = 28,91 € pro Jahr

**LED-Strahler**  
 5W x 12Std x 365 Tage = 21,9 kWh x 0,22€/kWh = 4,82 € pro Jahr



**Disclaimer:** Die Freigabe des Bildmaterials erfolgt ausschließlich für die Kunden der ASIA ImEx GmbH sowie deren Kunden für den Zeitraum des Warenbezugs direkt oder indirekt von der ASIA ImEx GmbH. Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten.